

Järnvägstekniker: Banteknik



Dagens moderna tågtrafik innebär höga hastigheter och tunga laster. Det ställer givetvis stora krav på järnvägsspårets uppbyggnad och dess olika komponenter.

I linje Banteknik får Du lära dig allt om hur spåret är uppbyggt och vad som krävs både för att bygga nytt och för att underhålla existerande anläggningar. En modern järnvägsanläggning kräver millimeterprecision på spårets läge för att passagerare och gods ska kunna färdas komfortabelt och säkert. Givetvis behövs både välutbildad personal och avancerad teknisk utrustning för att detta ska fungera.

Under utbildningen behandlas bland annat:

- Spårets kompletta uppbyggnad och dess komponenter
- Spårets geometriska form
- Alla krafter som påverkar ett järnvägsspår
- Spårunderhåll

Utbildningen bedrivs vid Järnvägsskolan i Ängelholm där teori och praktik hela tiden varvas.

Vi har ett flertal praktikanläggningar både inomhus och utomhus, där övningar kan utföras på ett realistiskt och säkert sätt.

Utöver utbildningen på Järnvägsskolan får Du även praktik ute på något av de företag som arbetar med spårteknik inom järnvägen.

Behörighet: Grundläggande behörighet för högskolestudier och ett intresse för teknik och praktiskt arbete.

Har du några frågor angående utbildningens innehåll är du välkommen att kontakta Gustav Lindström på Järnvägsskolan, tel 0431- 44 20 40
E-post: gustav.lindstrom@banverket.se

Frågor om ansökan besvaras av Christina Huldt, KomVux, tel 0431-873 45.
E-post: christina.huldt@engelholm.se
Allmänna frågor besvaras av Agneta Slinge, tel 0431-44 20 09.
E-post: agneta.slinge@banverket.se



Järnvägsskolan, 262 52 Ängelholm Tel 0431 - 44 20 20 Fax 0431 - 44 20 21 www.jarnvagsskolan.se